

AZ 8921/8922

Przyrządy 8921 i 8922 to małowymiarowe mierniki poziomu hałasu. Standardowe wyposażenie i duża dokładność dają możliwość szerokiego zastosowania w pomiarach poziomu dźwięku procesów technologicznych produkcji oraz kontroli dopuszczalnej wartości hałasu maszyn i urządzeń oraz sprzętu na przykład. AGD.

- Pomiar szumów tła
- Pamięć wartości zmierzonych MIN i MAX
- Filtry ważące korekcji częstotliwości: A i C
- Charakterystyki czasowe: S (wolna) i F (szybka)
- Automatyczna i ręczna zmiana zakresów
- Dynamiczna skala analogowa BARGRAF
- Pamięć wartości szczytowej MAX HOLD
- Wyjścia napięciowe: AC i DC
- Interfejs RS-232 do współpracy z komputerem "PC"
- Spełnia wymogi IEC 651 typ 2
- Futerał (walizka) z tworzywa odporne na uderzenia
- Ochrona przeciwwietrzna
- Podświetlenie odczytu (tylko 8922)

POMIARY:

Zakresy pomiarowe: z filtrem "A" 30dB+130dB
z filtrem "C" 35dB+130dB
automatyczny 30dB+130dB
ręczny 6 podzakresów, skok co 10dB:
30+80dB, 40+90dB, 50+100dB,
60+110dB, 70+120dB, 80+130dB

Rozdzielczość: 0,1dB

Dokładność pomiaru +/- 1,5dB

Zakres częstotliwości: 31,5Hz do 8kHz

Filtry ważące korekcji częstotliwości:

- A - zbliżony do charakterystyki częstotliwości ucha ludzkiego
- B - zbliżony do płaskiej charakterystyki częstotliwościowej

Dynamiczne charakterystyki czasowe:

- FAST - szybka 125ms
- SLOW - wolna 1s

Skala analogowa (bargraf):

- zakres: 50dB
- rozdzielczość: 1dB
- szybkość: 50ms

Wejście cyfrowe RS-232 dla Windows 95

POZOSTAŁE DANE:

Wyświetlacz LCD, cyfrowy 3" (1999)
Mikrofon pomiarowy pojemnościowy 6mm
Sygnał wyjściowy DC - napięcie stałe 10mV/1dB
Warunki pracy temperatura 4+50 C
wilgotność 10+90 %RH
Wymiary 256 x 80 x 38 mm

Wyposażenie: wiatrochron, baterie 4 szt., futerał, śruba do statywu, instrukcja w j. polskim.

Wyposażenie opcjonalne: oprogramowanie z przewodem RS-232



TEST-THERM